## (19) 世界知的所有権機関 国際事務局



# - 1 (890) 6 (MICHO II) 6 (1910 6 (1911 6 (1)) 6 (1911 6 (1)) 10 (1) 5 (1) 6 (1) 6 (1) 6 (1) 6 (1) 6 (1) 6 (1)

## (43) 国際公開日 2005 年4 月14 日 (14.04.2005)

**PCT** 

## (10) 国際公開番号 WO 2005/033956 A1

(51) 国際特許分類<sup>7</sup>: G06F 13/00, G09G 5/22, 5/24

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/014472

(22) 国際出願日:

2004年10月1日(01.10.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

特願2003-345863

2003年10月3日(03.10.2003) J

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 株式 会社メガチップス (MEGA CHIPS CORPORATION) [JP/JP]; 〒5320003 大阪府大阪市淀川区宮原4丁目1番6号 Osaka (JP). 株式会社石田大成社 (ISHIDA TAISEISHA CO., LTD.) [JP/JP]; 〒6040087 京都府京都市中京区丸太町通小川西入横鍛冶町100番地 Kyoto (JP).

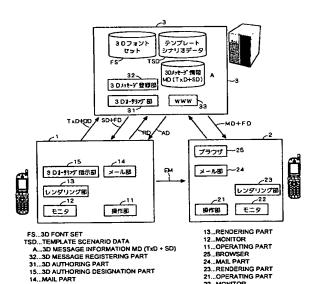
(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 田中 基康 (TANAKA, Motoyasu) [JP/JP]; 〒5320003 大阪府大阪 市淀川区宮原 4 丁目 1 番 6 号株式会社メガチップ ス内 Osaka (JP). 酒井 裕智 (SAKAI, Yuji) [JP/JP]; 〒6040087 京都府京都市中京区丸太町通小川西入横鍛 冶町 1 O O 番地株式会社石田大成社内 Kyoto (JP). 中島宏幸 (NAKAJIMA, Hiroyuki) [JP/JP]; 〒6040087 京都府京都市中京区丸太町通小川西入横鍛冶町 1 O O 番地株式会社石田大成社内 Kyoto (JP).

[続葉有]

(54) Title: 3D CHARACTER MAIL SYSTEM

(54) 発明の名称: 3 D文字メールシステム



(57) Abstract: Expression power related to message contents of e-mails is enhanced. In a mobile telephone (1), text data (TxD) is entered and a 3D authoring operation is performed. A server (3), when receiving the text data (TxD) and 3D authoring designation data (DD) from the mobile telephone (1), produces scenario data (SD) that is 3D graphic control information. The server (3) stores therein the text data (TxD) and scenario data (SD) as 3D message information (MD). When receiving, from the mobile telephone (1), information for accessing the 3D message information (MD), a mobile telephone (2) accesses the server (3) to download the 3D message information (MD) and necessary 3D fonts. In this way, the mobile telephone (2) can reproduce the 3D character mail.

(57)要約: 本発明は、電子メールのメッセージコンテンツの表現力を増強させることを課題とする。携帯電話 (1)では、テキストデータ(TxD)が入力され、3Dオーサリング操作が行われる。携帯電話(1)からテキストデータ(TxD)と3Dオーサリング指示データ(DD)がサーバ(3)に送信されると、サーバ(3)では、3Dグラフィックの制御情報であるシナリオデータ(SD)が生成される。テキストデータ(TxD)とシナリオデータ(SD)は3Dメッセージ情報(MD)としてサーバ(3)に蓄積される。携帯電話

5/033956 A1 III

- (74) 代理人: 吉田茂明, 外(YOSHIDA, Shigeaki et al.); 〒 5400001 大阪府大阪市中央区城見 1 丁目 4番 7 0 号 住友生命 O B P プラザビル 1 0 階 Osaka (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

#### 添付公開書類:

#### 一 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される 各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語 のガイダンスノート」を参照。